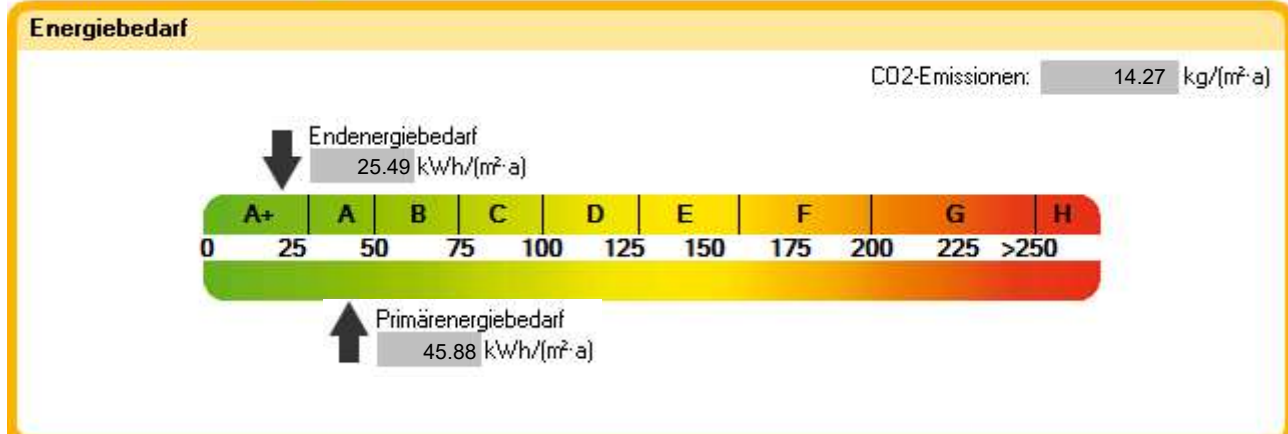


Anforderungen	Gebäudedaten					
Die Anforderungen sind erfüllt.	Bezugsfläche:	139 m ²	Volumen Ve:	519 m ³	Fensteranteil:	12.4 %
	Wü. Fläche A:	264 m ²	A/Ve:	0.51 1/m		



Nachweis der Einhaltung der Anforderungen des GEG

<u>Primärenergiebedarf</u>		<u>Energetische Qualität der Gebäudehülle</u>		<u>DIN 4108/2</u>
Gebäude Ist-Wert:	45.88 kWh/(m ² ·a) ✓	Gebäude Ist-Wert HT':	0.34 W/(m ² ·K) ✓	sommerlicher Wärmeschutz ✓
Anforderungswert:	54.93 kWh/(m ² ·a) ✓	Anforderungswert HT':	0.40 W/(m ² ·K) ✓	Wärmeschutz ✓

Aufteilung Energiebedarf (Endenergie brennwertbezogen)

kWh/(m ² ·a)	Heizung	Warmwasser	Lüftung	Kühlung	Gebäude insgesamt
Nutzenergie	65.12	9.56	---	0.00	74.67
Endenergie	20.82	4.28	0.39	0.00	25.49
Primärenergie	37.47	7.71	0.70	0.00	45.88

Endenergiebedarf (heizwertbezogen)

Energieträger	Jährlicher Endenergiebedarf in kWh/(m ² ·a) für				Gebäude insgesamt
	Heizung	Warmwasser	Lüftung	Kühlung	
Strom	20.82	4.28	0.39	0.00	25.49